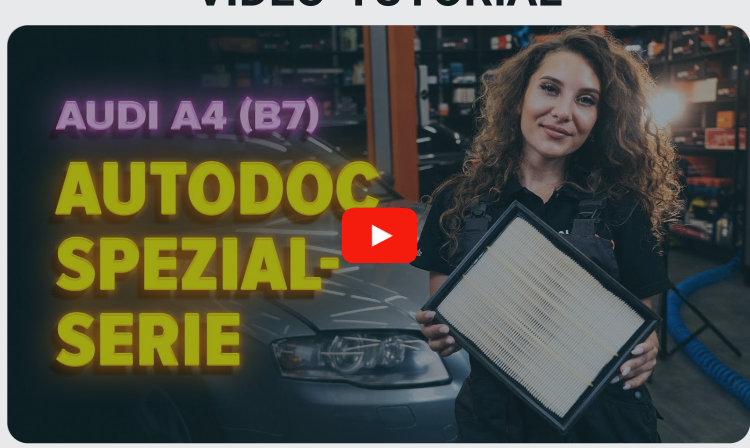
AUTODOC CLUB

Anleitung: **Audi A4 B7**
Luftfilter wechseln





VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
AUDI A4 Limousine (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 1.8 T, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 2.0, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 3.0, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 3.0 quattro, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 2.5 TDI quattro, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 1.6, AUDI A4 Limousine (8E2, B6) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.6, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 2.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 3.0, (+ 62)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

AUSTAUSCH: LUFTFILTER – AUDI A4 B7. WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Elektronikspray
- Phillips-schraubendreher
- Clic-R-Kragenzange
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

WERKZEUGE KAUFEN



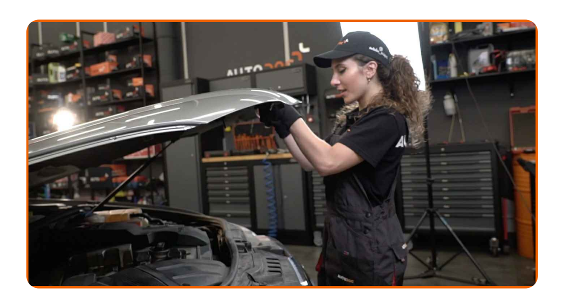


Austausch: Luftfilter – Audi A4 B7. AUTODOC-Experten empfehlen:

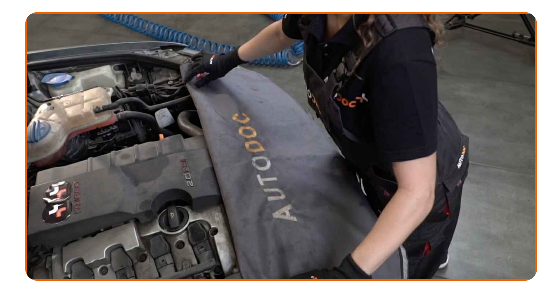
- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – Audi A4 B7 – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.



2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.



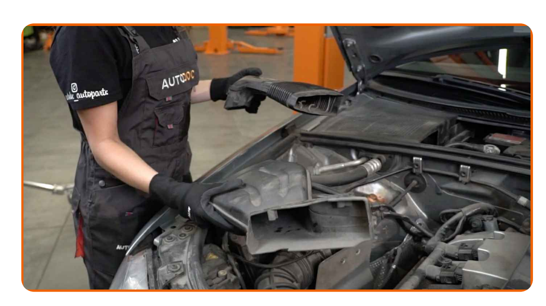
3 Löse die Befestigungen des Lüftungskanals ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



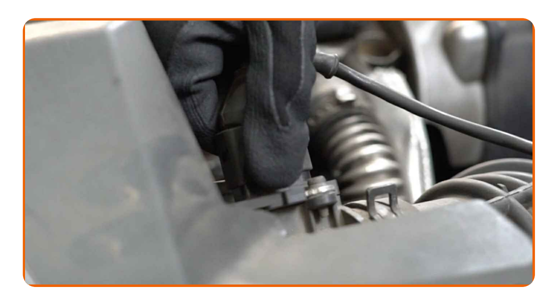




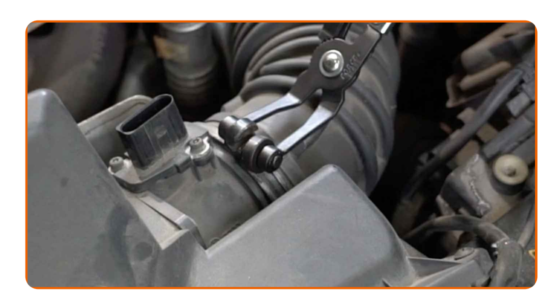
4 Entferne die Komponenten des Lüftungskanals.



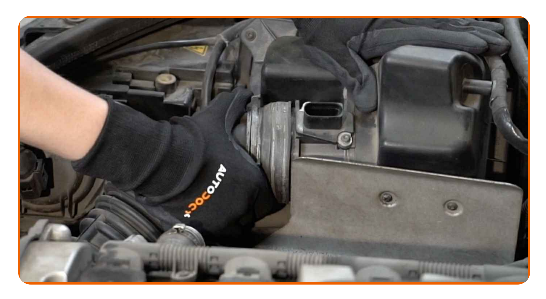
5 Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab.



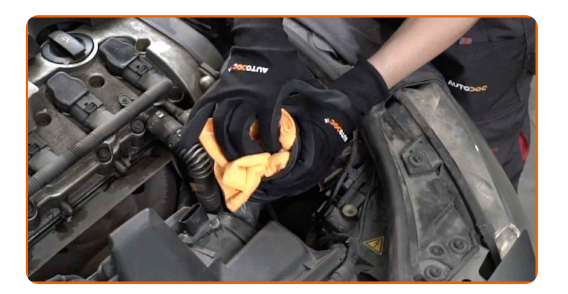
6 Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie eine Clic-R-Kragenzange.



7 Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse.



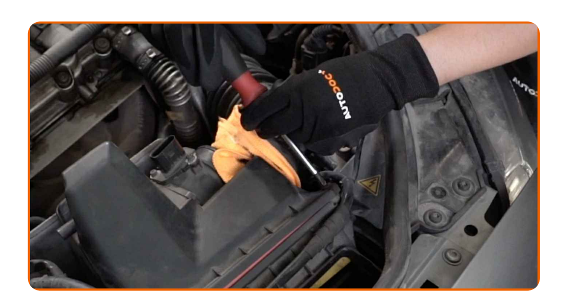
8 Bedecken Sie den Luftansaugschlauch mit einem Mikrofasertuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.







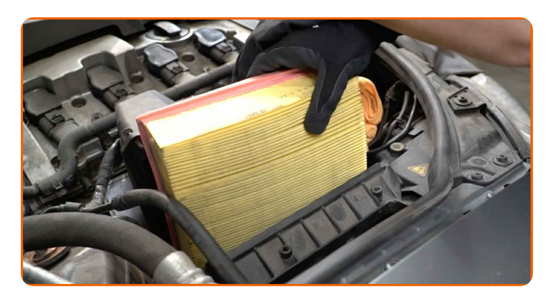
9 Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



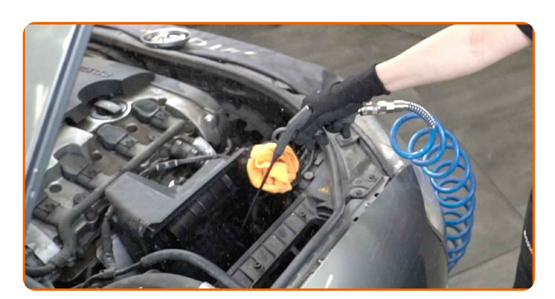
10 Heben Sie die Abdeckung des Luftfiltergehäuses leicht an.



11 Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



12 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



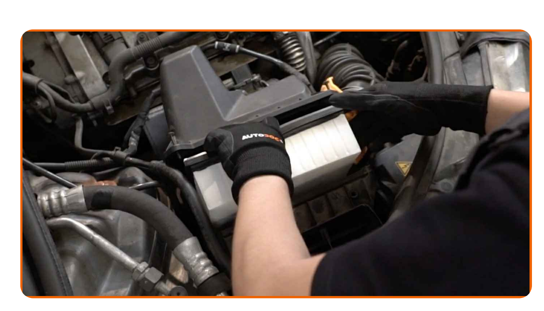
Austausch: Luftfilter – Audi A4 B7. AUTODOC empfiehlt:

- Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.





13 Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – Audi A4 B7. Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

14 Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



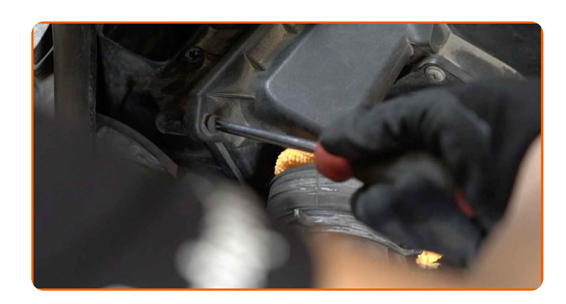
Austausch: Luftfilter – Audi A4 B7. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft bei der Montage des Teils, da Sie sonst die Verbindungselemente beschädigen könnten.

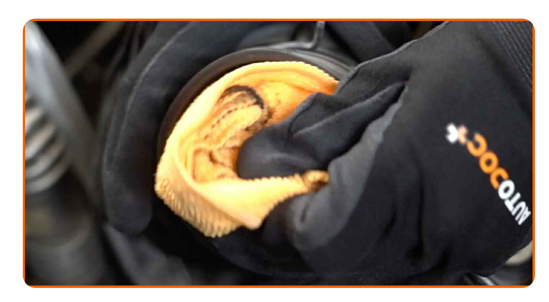




15 Drehen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



16 Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Luftansaugschlauch.



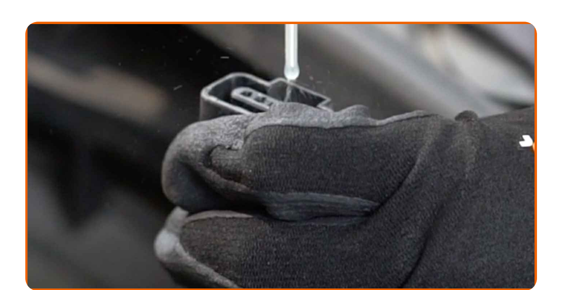
17 Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.



18 Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie eine Clic-R-Kragenzange.



19 Behandeln Sie den Steckverbinder des Luftmassenmessers. Verwenden Sie dielektrisches Fett.



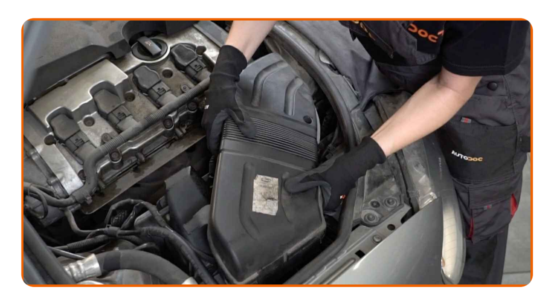




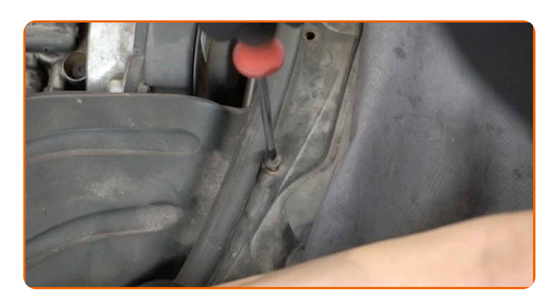
20 Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



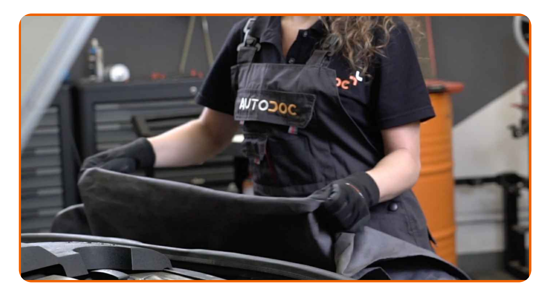
21 Setze die Komponenten des Lüftungskanals wieder ein.



22 Schraube die Befestigungselemente des Lüftungskanals ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



23 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

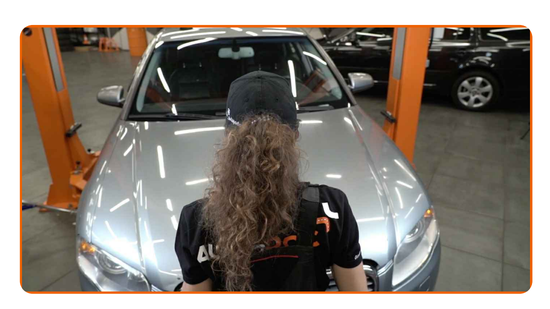






24

Schließen Sie die Haube.



GUT GEMACHT!



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR AUDI-AUTOS

LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL




WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR AUDI A4 B7-AUTOS

LUFTFILTER FÜR AUDI-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

LUFTFILTER FÜR AUDI A4 B7-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.